

ユーザーズマニュアル ver. 1.4JP

本デバイスには、COWON MediaCenter - JetAudioソフトウェアやユーザーガイドなどの各種の便利なファイルが含まれています。

本デバイスの使用を開始する前に、今後それらのファイルを参照するためにPCにバックアップしてください。



S9
©©WON

+著作権情報

この度はCOWON製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

DIGITAL PRIDEのコンセプトによるこそ

本マニュアルにはプレーヤーに関する情報と、安全に関する助言が記載されています。

このマニュアルの内容を熟知のうえ製品をご使用になりますとデジタルライフをより楽しむことができます。

COWONのホームページ

- + S9および他のCOWON製品の詳細につきましては<http://www.cowonjapan.com>をご覧ください。
- + ホームページから最新情報を入手でき、最新のファームウェアを無料でダウンロードすることができます。
- + 初めてご使用になるお客様のために、FAQとオンラインユーザーガイドをご提供しています。
- + 弊社のホームページから、ご使用の製品の裏面にあるシリアル番号を入力して会員登録を行ってください。
- + 登録会員は、顧客のニーズにあわせたオンラインコンサルティングや、Eメールによる最新ニュースやイベント通知を受けることができます。

+著作権情報

一般

- + COWONは、(株)コウォンシステムの登録商標です。
- + 製品に関する情報は(株)コウォンシステムが著作権を所有しており、このマニュアルの一部または全部を無断で配布することは法律で禁じられています。
- + (株)コウォンシステムはレコード、ビデオおよびゲームの関連法令を遵守しています。お客様についても、当該法令を遵守していただけますようお願いいたします。
- + 弊社ホームページ (www.cowonjapan.com) から会員登録してください。会員登録していただくと、会員限定のさまざまな特典を受けられます。
- + このマニュアルに記載された図表、写真、および製品仕様は予告なく変更される可能性があります。

BBE関連

- + BBE Sound, Inc社のライセンス (USP4638258、5510752および5736897) により製造されています。
- + BBEおよびBBEのロゴは、BBE Sound, Inc社の登録商標です。

DIGITAL PRIDE.

COWON

All rights reserved by COWON SYSTEMS, Inc.

＋内容

ご使用の前に ————— 8

製品使用時の注意事項
パッケージの内容
各部品の名称
電源接続/充電
PCへの接続/PCからの切断
ファームウェアのアップグレード

基本的な使用方法 ————— 16

ボタン
画面
ブラウザ
音楽モード
動画モード
ラジオ (FMラジオ) モード
レコーダーモード
ドキュメント (テキストビューア) モード
画像 (画像ビューア) モード
Flashモード
ユーティリティモード

＋内容

| | |
|--|----|
| 設定モード - | 28 |
| JetEffect 2.0 | |
| 画面 | |
| 時刻 | |
| 音楽 | |
| ビデオ | |
| 録音 | |
| Bluetooth | |
| システム | |
| 追加説明 - | 34 |
| 製品仕様 | |
| COWON MediaCenter - JetAudioによる動画ファイルの変換 | |
| トラブルシューティング - | 40 |

ご使用前に

＋製品使用時の注意事項

お客様による製品の誤用、およびマニュアルに記載された規定およびガイドラインに従わないことによる破損または不具合については、COWONは何ら責任を負わないものとします。

- ＋ 本マニュアルに記載されている目的以外には本製品を使用しないでください。
- ＋ マニュアル、製品パッケージ材料、付属品等を扱う際には怪我をしないように注意してください。
- ＋ 安全のために運転中には映画、写真またはテキストを絶対見ないでください。また、他の機能を使用する場合でも格別に注意をしてください。
- ＋ 安全のため運転（自転車、自動車、バイク等）中や運動、歩行中にはイヤホンを使用しないでください。安全事故の原因となる可能性があります。地域によっては法律で禁じられています。
- ＋ 本製品の表面に溶剤類の強力洗剤や化学溶剤が付くと変色のおそれがありますので、汚れは柔らかい布で軽く拭いてください。
- ＋ 酷寒や酷暑の時期に製品を使用すると誤動作のおそれがあります。製品を安定的に使用できる推奨温度は0℃～40℃です。
- ＋ 本プレーヤーを水に入れたり、湿気の多いところに長期間保管しないでください。前記のように湿気のためにプレーヤーが故障した場合は、お客様による製品の誤用と分類されます。
- ＋ 本プレーヤーを分解しないでください。分解した場合は保証対象外となり、装置一式は永久的にすべての保証サービスの対象外となります。
- ＋ ケーブルを本製品に差し込む際には向きに留意してください。ケーブルを差し込み間違えると、破損のおそれがあります。また、接続ケーブルを無理に曲げたり、重い物に押された状態で使用することを控えてください。
- ＋ 製品のご使用中に焦げるような臭い、または異常な熱を感じた場合は、リセット（RESET）ボタンを押して操作を停止し、購入された店で連絡ください。

ご使用前に

+製品使用時の注意事項

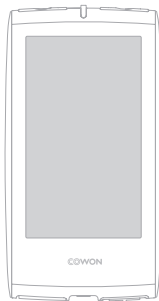
- +ぬれた手で本プレーヤーに触れると故障および不具合のおそれがあります。乾いた手でのみパワープラグを扱ってください(そうしないと感電のおそれがあります)。
- +大音量(85db以上)で長時間聞くと、聴力に問題が発生するおそれがあります。
- +暗い場所で液晶画面を長時間見ると、目の疲労度が増加することがありますので、視力保護のため明るいところで使用することをお勧めします。
- +静電気の発生がひどいところで本製品を使用すると誤動作のおそれがあります。
- +本製品を携帯用のUSB保存媒体として活用する場合、万一のことに備え重要なデータは必ずバックアップすることをお勧めします。データ損失に対して製造者は責任を負いません。
- +修理中にプレーヤーに保存されているデータが削除される場合があります。弊社のサービスセンターでは、プレーヤーの修理時にファイルをバックアップしません。COWON SYSTEMS, Inc.は、修理を依頼された製品のデータ損失に対して責任を追いません。
- +製品保管の際、暑いところや寒いところは避けてください。外見の変形や製品内部の損傷、液晶表示の誤作動のおそれがあります。
- +お客様の安全のために、COWON SYSTEMS, Inc.が承認したUSB電源アダプタおよびUSBケーブルの使用をお勧めします。
- +コンピュータとの接続のときは必ず本体側のUSBポートまたはUSB HostカードのUSBポートだけを使用してください。それ以外のポートでは正常に認識されない場合があります。(例:キーボードのUSBポート、モニタのUSBポート、外部のUSBハブなど)。
- +内蔵メモリーをフォーマットする場合は、ファイルシステムとしてFAT32を選択してください。
雷、稲妻のある日には、お客様への危険や火災のリスクを避けるために、PCおよびUSB電源アダプタへの電力供給を切断してください。
- +磁石や直接的な磁界の近くに本製品を置かないでください。故障の原因となります。
- +本製品を落下させたり、強い衝撃を与えたりしないでください。故障の直接的な原因となりますし、保証期間内の無償サービスが不可能になるおそれがあります。

ご使用前に

+製品使用時の注意事項

- + バッテリーの膨張など、異常を感じた場合は、リセット (RESET) ボタンを押して操作を停止し、購入された店にご連絡ください。
- + 本製品の価格は、予期せぬ商業条件により変動することがあります。COWON SYSTEMS, Inc.は価格変動に対する補償の責任を負いません。
- + バッテリーが膨らむなどの異常があった場合は、直ちに操作を中止し、コウォンジャパンサポートセンターへご連絡下さい。
- + <MAC OS使用时>
製品を PC から取り外す時は、必ず取り外し作業をを実行してから取り外しを行うようにして下さい。

ご使用の前に
+ パッケージの内容



COWON S9



イヤホン



USB ケーブル



マニュアルCD、クイックスタートガイド



USB電源アダプタ (別売)



テレビ出力ケーブル
(別売)



ライン入力端子ケーブル
(別売)

ご使用前に +各部品の名称

ボリューム大 (Increase volume) /
下に移動 (Move down)

ボリューム小 (Decrease volume) /
上に移動 (Move up)

再生/一時停止

AMOLED画面

イヤホンジャック

USB/EXTポート

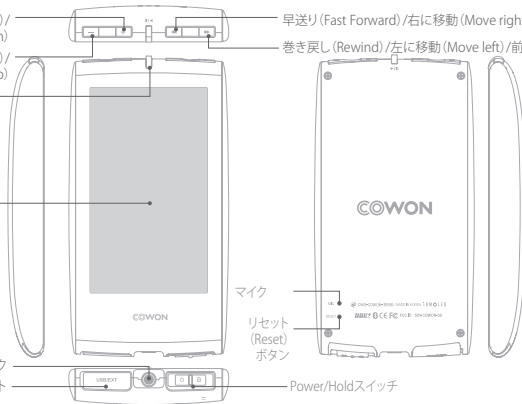
早送り (Fast Forward) / 右に移動 (Move right) / ファイル選択 (Select file)

巻き戻し (Rewind) / 左に移動 (Move left) / 前のステップ (Previous step)

マイク

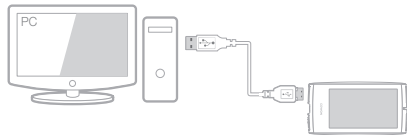
リセット
(Reset)
ボタン

Power/Holdスイッチ

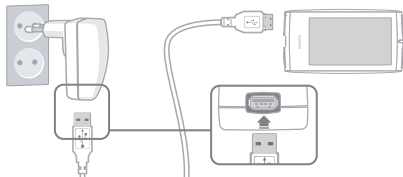


ご使用の前に + 電源接続/充電

COWON S9に充電するには、USBケーブルを使用してプレーヤーをPCまたは充電器に接続する必要があります。



1. PCとUSB/EXTポートを接続するにはUSBケーブルを使用します。バッテリーが十分に充電されるまでに約5時間かかります。



2. USB電源アダプタ (別売の付属部品) により充電するには、USBケーブルを電源アダプタに接続し、もう一方の端をプレーヤーのUSB/EXTポートに接続します。バッテリーの充電には約3時間かかります。

- 初めてプレーヤーを充電する場合または長期間プレーヤーに充電しなかった場合には、バッテリーを十分に充電してから使用してください。
- COWON S9はリチウムポリマーバッテリーを内蔵しています。バッテリーの寿命を延ばすには、完全に放電してからデバイスに充電するのではなく、頻繁にデバイスに充電することをお勧めします。
- USBハブと接続してもプレーヤーに充電することはできません。プレーヤーをPCのUSBポートと直接に接続するようにしてください。

ご使用の前に + PCへの接続/PCからの切断

1



2




3



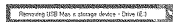
4



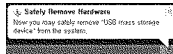
1. USBケーブルを使用してCOWON S9をPCに接続します。
2. PCに正しく接続されると、COWON S9に次のように表示されます(図2)。
3. また、マイ コンピュータまたはエクスプローラをチェックして、COWON S9が正しくPCに接続されているかどうかを確認します(図3)。
4. ビデオ、音楽、またはその他のファイルをCOWON S9にコピーします(図4)。

5. 終了後、システムトレイのアイコン  をクリックし、PCからCOWON S9を安全に取り外します。

6. ポップアップメッセージをクリックします。



7. ハードウェアを安全に取り外し、USBケーブルを切断します。



- 本プレーヤーは最大12,000個のフォルダと12,000個のファイルを認識できます(音楽ファイル: 8,000 + その他: 4000)。
- 「Safely remove hardware (ハードウェアの安全な取り外し)」機能を実行した後で、製品を切断します。
- 次のメッセージがランダムに表示される場合がありますが、製品の不具合を示すものではありません。もう一度試してください。



- オペレーティングシステムで「Safe To Remove Hardware (ハードウェアを安全に取り外すことができます)」ウィンドウが表示されない場合は、すべての転送操作が完了した後でプレーヤーを切断してください。
- Macのパソコンから本体を取り外す際は、取り外し操作を必ず行ってください。いきなり接続を解除すると本体が壊れてしまうことがあります。

ご使用の前に + ファームウェアのアップグレード

ファームウェアはハードウェアに組み込まれているソフトウェアです。アップグレードによってシステムの安定性が向上し、機能が追加されます。ベータ版(非公式バージョン)のファームウェアはシステムの不具合の原因になる場合がありますのでご注意ください。

ファームウェアのアップグレード方法

1. ホームページ (<http://www.cowonjapan.com>) のサポートページから最新のファームウェアをダウンロードします。
2. USBケーブルを使用してCOWON S9をPCに接続します。
3. ダウンロードしたファームウェアを解凍し、COWON S9のルートフォルダにコピーします。
4. PC上で「Safely remove the hardware (ハードウェアの安全な取り外し)」機能を実行し、USBケーブルを切断します。
5. 製品をオンにすると、ファームウェアのアップグレードプロセスが開始されます。
6. 現在のファームウェアバージョンは、SETUP (設定) - Information (情報) で確認できます。

- ファームウェアをアップグレードする前に、プレーヤーを完全に充電してください。
- ファームウェアのアップグレードが完了するまでは、プレーヤーをオフにしないでください。このような場合は製品が故障することがあり、保証対象外となります。
- デバイスに保存されたデータはファームウェアのアップグレード中に削除される可能性があるため、処理の前に重要データのバックアップを取ってください。COWONはデータの損失に責任を負いません。

基本的な使用方法 + ボタン



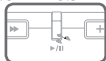
1. 製品の電源がオンのときに画面のオン/オフが切り替わります。
2. 電源スイッチを左にスライドして押したままにすると、オン/オフが切り替わります。

※ ホールド



製品がホールド状態になります。

※ 再生/一時停止



選択したファイルを再生するか、現在再生中のファイルを一時停止します。

※ 上面にあるボタン



ボリュームを調整します。
選択モードまたは設定モードではカーソルが上下に移動します。



スキップ/検索(巻き戻し(rewind)/早送り(fast forward))選択モードまたは設定モードではカーソルが左右に移動します。

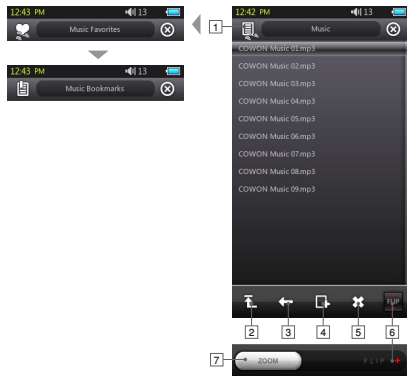
+ 画面

COWON S9ではG-Sensorによる自動ピボット機能がサポートされています(音楽、動画、画像モード)

*自動ピボットを使用した場合にはメインユーザインタフェース画面はサポートされません。



基本的な使用方法 + ブラウザ



メインユーザインタフェース画面で必要なモードにタッチしてそのモードに切り替えます。

左上角にあるリストアイコンにタッチするとブラウザが表示されます。

前のモードに戻るには、右上角にある ⊗ ボタンを選択します。

- ① お気に入りの音楽、ブックマーク (Bookmarks)、またはライブラリ (Library) 画面に切り替えます。



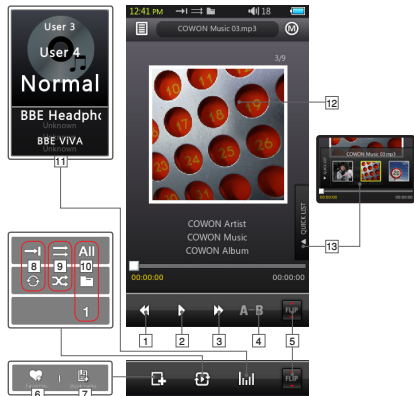
* メインユーザインタフェース画面からアクセスできるメインブラウザでは、このオプションはサポートされていません。

- ② ファイル選択の最上位レベルまで上に移動します。
③ 現在のファイル選択モードから1レベル上に移動します。
④ 選択したファイルをお気に入りの音楽に追加します。
⑤ 選択したファイルを削除します。
⑥ コントロールバーをオンにします。
⑦ 画面を拡大/縮小します。

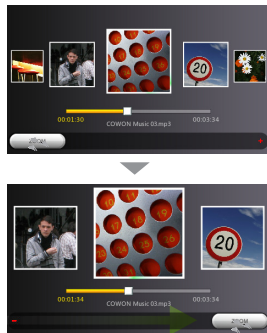


* COWON S9のタッチスクリーンは容量性であるため指でのタッチにしか反応しません。

基本的な使用方法 + 音楽モード






18 — COWON S9



基本的な使用方法 + 音楽モード

- ① 前の音楽トラックに戻るか、現在のトラックを巻き戻します。
- ② 選択したファイルを再生するか、現在再生中のファイルを一時停止します。
本製品の上面中央にある再生/一時停止ボタンを使用しても同じ操作を実行できます(16ページを参照してください)。
- ③ 次の音楽トラックまでスキップするか、現在のトラックを早送りします。
- ④ 最短で1秒間のセクションリピートを設定します。
- ⑤ コントロールバーをオンにします。
- ⑥ 選択したファイルをお気に入りの音楽に追加します(最大256ファイル)。
- ⑦ 現在再生中のファイルにブックマークを挿入します(最大256ファイル)。
ブックマークした箇所からファイルを再生することができます。
- ⑧ リピート再生モードを設定します。
- ⑨ ランダム再生モードを設定します。

⑩ 再生領域を設定します。

-  全フォルダ内のファイルに再生を設定します。
-  現在の音楽フォルダ内のファイルに再生を設定します。
-  現在選択しているファイルのみに再生を設定します。

* ALLまたはフォルダオプションは、タグで構成されるプレイリストには適用されません。

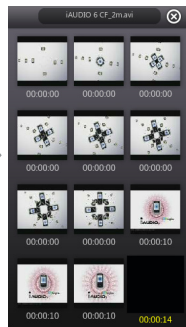
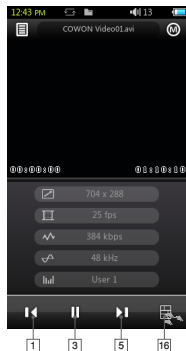
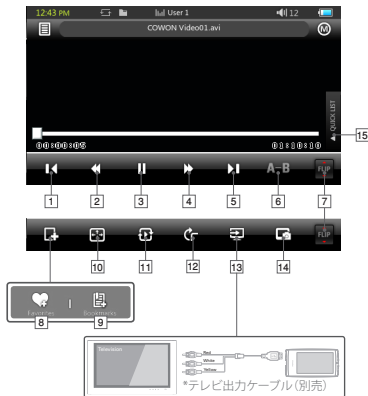
⑪ JetEffect 2.0設定を設定します。

⑫ アルバムアートとファイル情報を切り替えます。

* ファイルのID3タグの中に画像がある場合は、再生中にその画像が表示されます。

⑬ クイックリスト(Quick List)を表示します(リスト内でファイルを高速選択)。

基本的な使用方法 + 動画モード



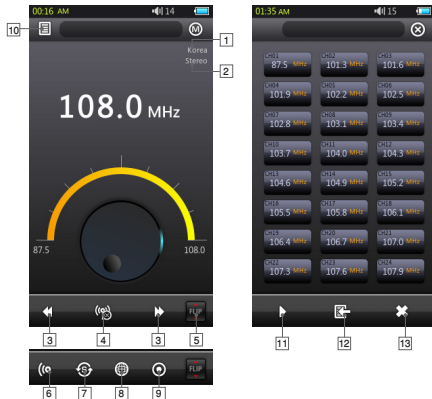
基本的な使用方法

+ 動画モード

- 1 前のファイルに戻ります。
- 2 現在のファイルを巻き戻します。
- 3 選択したファイルを再生するか、現在再生中のファイルを一時停止します。
本製品の上面中央にある再生/一時停止ボタンを使用しても同じ操作を実行できます(16ページを参照してください)。
- 4 現在のファイルを早送りします。
- 5 次のファイルまでスキップします。
- 6 最短で30秒間のセクションリピートを設定します。
- 7 コントロールバーをオンにします。
- 8 選択したファイルをお気に入りの音楽に追加します
(最大256ファイル)。
- 9 現在再生中のファイルにブックマークを挿入します
(最大256ファイル)。
ブックマークした箇所からファイルを再生することができます。
- 10 動画の画面サイズを変更します。

- 11 再生領域を設定します。
 - All 全フォルダ内のファイルに再生を設定します。
 - 📁 現在の動画フォルダ内のファイルに再生を設定します。
 - 1 現在選択しているファイルのみに再生を設定します。
- 12 自動ピボットオプションを設定します。
- 13 テレビ出力モードを設定します。
 - * ファイル再生中にのみ使用することができます。
 - * テレビ出力モードではボリュームが固定され、イヤホンを使用することはできません。
- 14 現在の画面をキャプチャします。
- 15 クイックリスト (Quick List) を表示します (リスト内でファイルを高速選択)。
- 16 プレビューサムネイルを表示します。

基本的な使用方法 + ラジオ (FMラジオ) モード



- 1 ステレオ/モノラルステータス
- 2 FM周波数領域 (設定モードで変更可能)。
- 3 短くタッチすると周波数が0.1MHz単位でチューニングされ、長くタッチすると次に使用可能なラジオ周波数まで移動します。プリセットモードでは、前または次のプリセットチャンネルまで移動します。
- 4 プリセットモードのオン/オフを切り替えます。このモードではプリセットチャンネルのみが使用されます。
- 5 コントロールバーをオンにします。
- 6 ステレオ/モノラルを選択します。
- 7 強いFM周波数のチャンネルを自動的に検索してプリセットチャンネルに登録します。
- 8 FM周波数領域を設定します。
- 9 現在のチャンネルを録音します。
- 10 プリセットリストに入ります。
現在のチャンネルを登録するか、プリセットチャンネルを削除します。
- 11 プリセットチャンネルを選択して聴きます。
- 12 現在のチャンネルをプリセットに登録します。
- 13 選択したプリセットを削除します。

COWON S9のイヤホン、FMラジオのアンテナとして機能します。イヤホンのケーブルをまっすぐにする、ラジオの受信状態が良くなります。ラジオモードで録音する場合にもイヤホンの使用をお勧めします。COWON S9ではAMラジオはサポートされません。

基本的な使用方法 +レコーダーモード



- 1 録音したファイルを再生します。
- 2 録音を開始します。
- 3 音声録音/ライン入力端子録音を選択します。
- 4 録音の品質を選択します。BPSを大きくすると録音品質が高まりますが、より大きなファイルサイズが必要になります。
- 5 録音ボリュームを設定します。



※ COWON S9のライン入力端子ケーブルは別売です。

基本的な使用方法 + ドキュメント(テキストビューア)モード

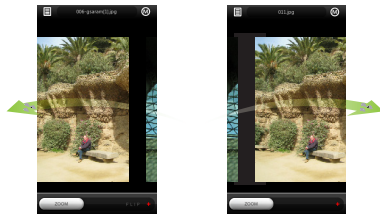


- 1 表示するテキストファイルにタッチします。(TXT)
- 2 現在位置にブックマークを挿入します。
- 3 自動スクロールを開始します。
- 4 背景色を変更します。
- 5 自動スクロールの間隔を設定します。



- すべてのテキストファイルをCOWON S9のドキュメント (Documents) フォルダに保存することをお勧めします。

基本的な使用方法 + 画像 (画像ビューア) モード



- 1 表示する画像をタッチします。
- 2 画像のスライドショーを開始します。
- 3 自動ピボット機能のオン/オフを切り替えます。
- 4 画像を回転します。

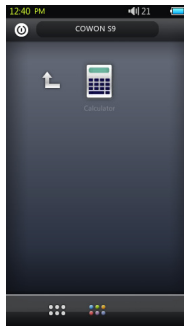
- すべての画像をCOWON S9の画像 (Pictures) フォルダに保存することをお勧めします。
- 互換性のある画像形式については、製品仕様書を参照してください。

基本的な使用方法 +Flashモード

COWON S9に(.swf形式で)保存したFlashファイルを再生します。
簡単なFlashベースのゲームまたはアニメーションを再生することができます。

-ActionScript 2.0/Flash Player 7.0までがサポート対象です。

+ユーティリティモード



タッチベース電卓などの、COWON S9に含まれる簡単なユーティリティを選択します。



+JetEffect 2.0

30種類のJetEffectプリセットから音響効果を選択します。

(Normal, BBE, BBE VIVA, BBE VIVA 2, BBE Mach3Bass, BBE MP, BBE Headphone, BBE Headphone 2, BBE Headphone 3, Rock, Jazz, Classic, Ballad, Pop, Club, Funk, Hip Hop, Techno, Blues, Metal, Dance, Rap, Wide, X-Bass, Hall, Vocal)

イコライザー、BBE+およびステレオエンハンス調整を使用した4種類のユーザ定義プリセット。

BBE+は最も洗練された強力な音声技術です。

MP3およびPMPデバイスについて利用することができます。

BBE+はヘッドホンによる圧縮音声素材の再生に合わせて最適化されているため、以前よりも聴取者は「ライブパフォーマンス」により近い、自然な存在感とインパクトをに受けます。

EQ Filter : イコライザの各バンドを詳細に調節することができます。

BBE : 音質を高めるための音響効果です。

Mach3Bass : より深く、しっかりした、音楽的に正確なバス周波数を提供します。

3D Surround : 3次元のサラウンド音響効果が可能です。

MP Enhance : 圧縮時に失われる高調波を修復し、強化します。

Stereo Enhance : ステレオサウンドを豊かにします。

設定モード - + JetEffect 2.0

JeEffect 2の極端な設定を使用すると歪みやノイズが聞こえる場合があります。JeEffect 2.0の詳細については、www.cowonjapan.comを参照してください。

+ 画面

- 言語
COWON S9用に使用する言語を選択します。
- フォント (Font)
使用するフォントに合わせてCOWON S9のフォントタイプを設定します。
True Typeフォントファイル(.TTF)の名前をUSER.TTFに変更し、システムフォルダにコピーします。メニューからユーザフォント (USER FONT) を選択してデバイスに適用します。
* 特定タイプのユーザフォント (USER FONT) が正しく表示されない場合があります。
デバイスの動作が遅れることもあります。多言語では特定タイプのユーザフォント (USER FONT) が正しく機能しない場合があります。

- 再生時間 (Time display)
現在再生中のファイルの時間形式を設定します。
'再生した時間'では、ファイルを再生した時間が表示されます。
'残りの時間 (Remaining time)'は再生中ファイルの残り時間を示します。
- 歌詞 (Lyrics)
歌詞のオン/オフを切り替えます (そのファイルに歌詞が適用される場合)。
オンにすると再生中に歌詞が表示されます。
- 画面自動オフ
画面をオンにしておく時間を設定します。
設定した時間内に何もアクションがない場合には自動的に画面がオフになります。
- 明度
画面の明度を設定します。

設定モード - + 画面

- テレビ方式 (TV standard)
TV出力標準を設定します。
NTSC : 韓国/北アメリカ/日本
PAL : ヨーロッパ

+ タイマー

- 時刻 (Time)
現在の時刻を設定します。
アラームおよび予約録音機能を最大限に活用するために、
正確な時刻を設定してください。
- アラーム (Alarm)
予約した時刻にデバイスが自動的にオンになります。
音楽アラームでは音楽が再生され、FMラジオアラームでは
最後に選択された周波数のラジオ放送が開始されます。
FMラジオの予約録音では、設定された時間内に、最後に選
択された周波数が録音されます。FMラジオを予約録音する
ためには、通常より多くのバッテリー残量が必要です。
この機能を実行する前にバッテリーの状態をチェックして
ださい。

- スリープ (Sleep timer)
指定した時間が経過すると、その時点でファイルが再生中で
もデバイスが自動的にオフになります。
- 自動電源オフ
指定した時間が経過するまでに何もアクションがなかった場
合には、デバイスが自動的にオフになります。
自動電源オフはファイル再生中には機能しません。

+ 音楽

- スキップ間隔 (Skip interval)
スキップ間隔を設定します。
- 検索速度 (Scan interval)
検索速度を設定します (巻き戻し (rewind) /
早送り (fast forward))。
- 再スタート
直前に再生していた場所からファイルを再生するように設
定します。

+ 音楽

- 再生速度
再生速度を設定します。
- フェードイン
フェードイン機能を設定します(ファイルの再生を再スタートするときにボリュームが徐々に大きくなります)。

+ ビデオ

- スキップ間隔 (Skip interval)
スキップ間隔を設定します。
- 再スタート
直前に再生していた場所からファイルを再生するように設定します。
- 再生速度
再生速度を設定します。
- 字幕 (Subtitle)
字幕表示のオン/オフを切り替えます。

+ 録音

- ラインイン音質 (Line-in quality)
ラインイン録音の品質を設定します。BPSを大きくすると録音品質が高まりますが、より大きなファイルサイズが必要になります。
- マイク音質 (Mic quality)
内蔵マイク録音の品質を設定します。
マイク録音のデフォルト音声はモノラルです。
BPSを大きくすると録音品質が高まりますが、より大きなファイルサイズが必要になります。
- FMラジオ音質 (FM Radio quality)
FMラジオ録音と予約FMラジオ録音の品質を設定します。
BPSを大きくすると録音品質が高まりますが、より大きなファイルサイズが必要になります。
- ラインインボリューム (Line-in volume)
ライン入力端子録音のボリュームレベルを設定します。
- マイクボリューム
マイク録音のボリュームレベルを設定します。

設定モード - + 録音

- ・自動シンク
ライン入力端子からの音声入力を検知してファイルを作成します。
一定期間にわたって音声がない場合には、新しいファイルが作成されます。

+ Bluetooth

COWON S9のBluetooth機能に関する設定と接続を構成します。

④ 検索 (Search)

COWON S9の周囲からBluetoothヘッドセットを検索します。Bluetoothヘッドセットを必ずペアリングモードにしてください。COWON S9を、見つかったBluetoothヘッドセットと組み合わせ使用します。ペアリングの説明については、ヘッドセットのマニュアルを参照してください。

⑤ 使用 (Use)

Bluetoothモードのオン/オフを切り替えます。Bluetooth機能を有効にすると、通常よりも速くバッテリー容量がなくなる場合があります。

✕ 削除

選択したBluetoothヘッドセットを削除します。削除したヘッドセットを再度COWON S9とともに使用するには、再検索して再ペアリングする必要があります。

この機能は、Bluetoothヘッドセットでのみ使用可能です。いったんペアリングを実行すると、設定モードを終了してもBluetooth機能は有効であり続けます。

特定種類の高解像度動画を再生する際、動画と音声の同期に遅延が発生することがあります。

ボリューム調整、ビープサウンド、フェードイン、およびオーディオL/R調整は機能しません。

+ システム

- ・HOLDモード (Hold mode)
いずれかのホールド状態 (全体ホールド (hold all) / タッチスクリーンホールド (hold touchscreen) のみ) を設定します。
- ・オーディオL/R (Audio L/R)
左右のオーディオボリューム/バランスを調整します。

設定モード - +システム

- USBモード (USB Mode)

USB接続の方法を設定します。

MSCにより、USBデバイスがマスタストレージデバイスとして認識されます。

MSDRMを使用している場合は、MTPに設定します。

- 設定初期化

言語設定以外のすべての設定を工場出荷時のデフォルト設定にリストアします。

- MSDRMライセンスのクリア (Clear MSDRM licenses)

容量制限のためデバイスにライセンスを保存できない場合には、MSDRMライセンスを手動で削除することができます。

- スリープモード (Sleep Mode)

最小限の電力消費のみを必要とする活動の少ない状態。

スリープモードでは、初期起動時に必要となる時間もかかりません。

スリープモードの最大スタンバイ時間は約350時間です。

ただし、スリープモードでも電力が消費されるため、バッテリー容量がわずかに減ることがあります。デバイスを長期間使用しない場合は、オフにしてください。

- ビープ (Beep)

画面上のボタンにタッチしたときに発する音を設定します。

- 情報

バージョン: 現在のファームウェアのバージョンです。

総容量: 内部メモリーの合計容量です。

空き容量: 内部メモリーの残りの容量です。

追加説明 +製品仕様

| Hardware | | |
|------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 画面 (タッチスクリーン) | 画面 | 1600万色、3.3インチ、16:9ワイド AMOLED、480x272 |
| | 機能 | 容量性タッチスクリーンインタフェース |
| オーディオ | チャンネル | ステレオ |
| | 周波数帯域 | 20Hz ~ 20KHz |
| | 最大出力 | ステレオ、左29mW+右29mW (16Ωイヤホン) |
| | S/N ratio | 95dB |
| 電源 | バッテリー | 内蔵充電式リチウムポリマーバッテリー |
| | 充電 | USB: 約5時間 (5V/500mA以上の条件下) |
| | | USB電源アダプタ*: 約3時間 (5V/1.0 A以上の条件下) |
| 容量 | フラッシュメモリ | 8GB/16GB/32GB、FAT32ファイルシステム** |
| USBインタフェース | USB デバイス | USB 2.0 High Speed |
| Bluetooth | バージョン | Bluetooth ver 2.0 + EDR |
| | プロファイル | A2DP、AVRCPプロファイル |
| FMラジオ | 周波数帯域 | 87.5~108MHz (KR、US、EU)、76~108MHz (JP) |
| AV出力 | ビデオ | コンポジット |
| | オーディオ | ステレオ |
| | TVシステム | NTSC / PAL |
| ボタン | 電源/ホールドスイッチ、FF、REW、VOL+、VOL-、PLAY | |

追加説明 +製品仕様

| | | |
|--------|----------|---------------------------------|
| 一般情報 | サイズ | 57.0(W) x 105.8(H) x 12.7(T) mm |
| | Weight | 77g (バッテリーを含む) |
| | 使用温度範囲 | 0℃ ~ 40℃ |
| | G-Sensor | 自動ピボットサポート |
| システム要件 | CPU | Pentium III 500MHz or higher |
| | OS | Windows Vista/ XP / 2000 / ME |
| | | MAC OS 10.X/ 以上 (データ転送でのみサポート) |
| | USBポート | USB 2.0 High Speed推奨 |

* USB電源アダプタは別売です。

** ディスク容量の一部はオペレーティングシステムとシステムファイルの保存に使用されます。

仕様およびアプリケーションは、ファームウェアアップグレードにより予告なく変更されます。

| | | |
|---------|------------|-----------------------------------|
| 動画プレーヤー | ファイル形式 | AVI, WMV |
| | 映像コーデック* | Xvid SP/ASP, WMV9 SP/MP |
| | 映像解像度 | 480x272, 30fps (推奨) |
| | 音声コーデック | MPEG1 Layer 1/2/3, WMA |
| | 字幕 | SMI |
| | 最大連続再生時間** | 約11時間 |
| 音声プレーヤー | ファイル形式 | MP3/2/1, WMA, FLAC, OGG, WAV, APE |

追加説明
+製品仕様

| | | |
|---------|------------------------|--|
| 音声プレーヤー | 音声コーデック | MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3、～320Kbps、～48KHz、モノラル/ステレオ WMA : ～320Kbps、～48KHz、モノラル/ステレオ OGG : ～Q10、～44.1KHz、モノラル/ステレオ FLAC : 圧縮レベル 0～8、～44.1KHz、モノラル/ステレオ WAV : ～48KHz、16ビット、モノラル/ステレオ APE : Fast、Normal、High 16Bit、バージョン3.97～3.99 |
| | META TAG | ID3 V1、ID3 V2.2/V2.3/V2.4、Vorbis Comment、MP4 Tag |
| | JetEffect 2.0 | 30プリセット (26プリセット+4ユーザプリセット) |
| | EQ | 5バンド、EQフィルタ |
| | BBE+ | BBE、Mach3Bass、MP Enhance、3D Surround |
| | STE | ステレオエンハンス |
| | 歌詞 | LDB 1.0、2.0 |
| | 最大連続再生時間 | 約55時間 |
| 録音 | 内蔵マイク録音およびラインイン録音をサポート | |
| フォトビューア | ファイル形式 | JPG |
| | 解像度 | 制限なし (但し、Progressive形式は 1M Pixel までサポート) |
| ドキュメント | ファイル形式 | TXT |
| | ファイルサイズ | 制限なし*** |
| その他 | Flash Player、電卓 | |

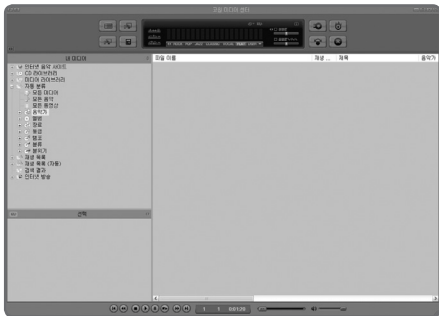
追加説明 +製品仕様

- * 映像解像度、フレーム、ビットレートおよびオプションなどのために一部のファイルが再生されない場合があります。
- ** バッテリーの稼働テストは、製造元の企業基準の下で実施されています。実際のパフォーマンスとは異なる場合があります。
- *** UTF-8 ユニコード (big endian) 形式は除外

追加説明

+COWON MediaCenter - JetAudioによる動画ファイルの変換

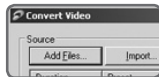
1. COWON MediaCenter - JetAudioをインストールし、実行します。



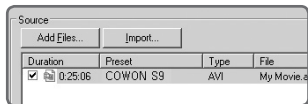
2. 右上の「Convert (t 変換)」ボタンをクリックします。
ドロップダウンメニューから、「Convert Video
(ビデオ変換)」を選択します。



3. ビデオ変換ウィンドウが表示されたら「Add Files」
を選択し、変換したい動画ファイルを読み込みます。



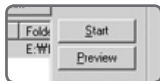
4. 読み込んだ動画ファイルを確認します。



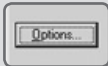
追加説明

+COWON MediaCenter - JetAudioによる動画ファイルの変換

5. 保存先とプリセットを確認した後、右上の「Start」ボタンをクリックし、変換を始めます



- 正しく再生されないビデオファイルは、COWON MediaCenter - JetAudioで変換する必要があります。変換する前に、ビデオファイルがPC上で正しく再生されることを確認してください。
- 変換前に破損しているファイルは、変換が正常に終了してもCOWON S9で再生できない場合があります。
- 変換時間はPCのパフォーマンス、ソースファイルのサイズ、およびコーデックタイプによって異なります。
「- Preview」をクリックすると、保存せず変換画面を確認できます。
- 字幕をともに変換するか、設定を変更したい場合は「Source Option」をクリックします。



- smiファイルは字幕ファイルで、必ず動画ファイルとファイル名が一致しなければなりません。

+トラブルシューティング

+ マニュアルを読んでもよく分かりません。

COWONのホームページ(www.cowonjapan.com)では、COWON製品のお客様向けのサポートを、Q&Aにて提供しています。

お客様には製品の用法およびファームウェアアップグレードの追加情報について、弊社ホームページをチェックすることを強くお勧めします。

個別のご質問に付きましては、オンラインでお問い合わせください。できる限りお役に立ちますよう努力いたします。

+ デバイスを工場出荷時のデフォルト設定にしたいのですが。

デバイスを工場出荷時のデフォルト設定に戻すには、次の2つの方法があります。

1. デバイスをPCに接続し、FAT32ファイルシステムとしてフォーマットします。

この手順ではデバイス内のデータが消去されますので注意してください。

2. Systemフォルダ内のPARAM.CFGファイルを削除します。

+ プレーヤーがオンになりません。

バッテリーが完全に放電している場合には、プレーヤーを起動する前にバッテリーを充電してください。充電時間は、バッテリーの放電状態に応じて異なります。プレーヤーがまったく機能しない場合には、背面にあるリセット(RESET)ボタンを押します。ご参考までに、リセット(RESET)により電源は切断されますが、製品が損傷を受けたりデバイスに保存されたファイルが削除されることはありません。

+ タッチスクリーンとボタンが正しく機能しません。

電源スイッチがホールドの位置になっていないか確認してください。

+ 音が聞こえません。

ボリュームが「0」に設定されていないかどうか確認してください。

プレーヤー内に利用可能なファイルがあるかどうか確認してください。プレーヤー内にファイルがない場合は、何も聞こえません。ファイルが破損している場合には、再生時にノイズ

+トラブルシューティング

または中断が発生する場合があることに注意してください。
イヤホンが正しく接続されていることを確認してください。
イヤホンジャックを不潔にしているとノイズが発生する場合があります。

+ 保存したファイルがリストに表示されません。

どのモードでも再生可能なファイルのリストのみが表示されます。保存したすべてのファイルを表示するには、ブラウザモードを選択してください。
ブラウザにはSystemフォルダが表示されないことに注意してください。

+ 音楽モードでアルバムイメージが表示されません。

アルバムイメージを表示するには、イメージを音楽ファイルのID3タグに保存する必要があります。ID3タグは、COWON MediaCenter - JetAudioで編集できます。該当する音楽ファイルと同じ名前を持つJPG画像ファイルをプレーヤー内に保存する必要があります。あるいは、"cover.jpg"という名前のJPG画像ファイルを、該当するフォルダに保存するのでかまいません。

+ 動画が再生されません。

正しく再生されないビデオファイルは、COWON MediaCenter - JetAudioで変換する必要があります。

+ FMラジオが機能しません。

COWON S9のイヤホンは、FMラジオのアンテナとして機能します。

イヤホンのケーブルをまっすぐにすると、ラジオの受信状態が良くなります。FMラジオ放送が遮断されている場所では、FMラジオの受信状態が悪くなります。受信可能なはずの場所でFMラジオが機能しない場合は、弊社のサービスセンターまでお問い合わせください。

+ 録音に含まれるノイズが多すぎます。

COWON S9では極小の内蔵マイクを使用しているため、録音時にノイズの影響を受けやすくなる場合があります。
COWON S9の内蔵マイクは背面にあります。録音中には何かでマイクを覆わないようにする必要があります。

+トラブルシューティング

+画面上の文字が化けています。

設定 > 画面 > 言語を順に選択して、使用する言語を再度設定してください。問題が解決しない場合は、現在のフォントをシステムフォントとして設定してください。COWON製品は韓国語版の Windowsに基づいて開発されているため、画面上で一部の特殊なフォントまたは言語の文字が化ける場合があります。

+プレーヤーを接続しても、PCに認識されません。

背面のリセット (RESET) ボタンを押してみてください。頻繁に接続が切断するか安定しない場合には、USBハブではなくPCのUSBポートと直接にプレーヤーを接続してください。COWON製品では主電源システム用にUSB接続を使用しているため、電力供給が安定しないと接続が失敗することがあります。

+プレーヤーのメモリー容量が仕様と異なるか、仕様を下回っています。

Windowsが示すメモリー容量は、メモリーの製造元が示すものとは異なる場合があります。メモリーの一部の領域は、

通常操作のシステム領域として使用されるため、実際の容量は元のサイズよりも少なくなります。

+メモリーがいっぱいのときに、COWON S9の再生が正しく機能しません。

COWON S9が正しく機能するためには、設定および他のシステムファイルを保存するために少なくとも5MBの領域が必要です。

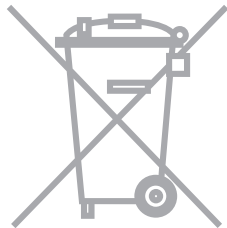
+MAC OS(10.5以上, Leopard OS該当)で機器を使用時に、製品が誤作動する場合がありますので、誤作動発生時は必ずMAC OS上で製品のフォーマットとファームウェアの再書き込みを行ってください。

+ バッテリー交換



バッテリーは充電できる回数制限がありますので、消耗した場合はバッテリー交換が必要となります。バッテリー交換はコウオンジャパンサポートセンターでのみ行っております。詳しい内容はコウオンジャパンサポートセンターにお問い合わせください。

+ 製品廃棄



COWON製品は内蔵充電バッテリーを使用しております。一般ゴミと分別して廃棄しなければなりません。一般ゴミと一緒に廃棄すると環境汚染を招きます。廃棄処分の際には関連機関にお問い合わせして関連法律に従って廃棄してください。

DIGITAL PRIDE.



COWON SYSTEMS, Inc.

www.COWON.com